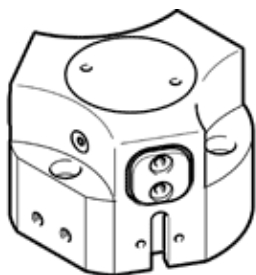


Trijų taškų griebtuvas HGDD-40-A

Gaminio numeris: 1163040

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	40
Spaustuvų eiga	6 mm
Maksimalus perstūmimo tikslumas	≤ 0,2 mm
Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay	≤ 0,1 deg
Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz	≤ 0,05 mm
Simetrinis pasukimas	≤ 0,2 mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvas	≤ 0,03 mm
Griebtuvo pirštų skaičius	3
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Griebimo funkcija	3- taškas
Konstrukcija	Pasvirusi plokštuma valdomos sekos judėjimas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	648 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	600 N
Darbinis slėgis	3 ... 8 bar
Darbinis slėgis, sandarinimo oras	0 ... 0,5 bar
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	≤ 4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	78 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	106 ms
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Apsaugos klasė	IP65
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	216 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	200 N
Masės inercijos momentas	3,331 kgcm ²
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	700 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	25 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	18 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	20 Nm
Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams	5 Mio SP
Maksimaki masė išoriniam griebtuvo pirštui	130 g
Produkto svoris	599 g
Montavimo tipas	Su kiauryme ir kaiščiu Su vidiniu sriegiu ir kaiščiu Pasirenkamas
Pneumatinė jungtis, sandarinimo oras	M3
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	atitinka RoHS
Material cover cap	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material housing	Smooth-anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	Steel, hardened